

de boemerang komt terug.....

Sta je op je veldje tevergeefs moeite te doen je allerlichtste vlieger in de lucht te houden omdat de wind je in de steek laat? Dan is het tijd om je boemerangs te pakken!

Boemerang-werpen is enorm fascinerend, het is de enige sport waarbij de werper zelf het doel is. Niet om onaangenaam getroffen te worden, maar om na een perfecte worp, zonder een pas te verzetten, met een achtere-loos gebaar je aanhankelijke boemerang uit de lucht te plukken.

Om direkt een hardnekkig misverstand recht te zetten: de boemerang is een uniek sport- en spelvoorwerp en beslist geen mysterieus en gevaarlijk jachtwapen!

De boemerang is al eeuwenoud en was in vele culturen bekend. Na een lange periode van vergetelheid is de boemerang nu weer op zijn retour. De traditionele banaanvormige boemerang heeft plaatsgemaakt voor moderne lichte en perfect functionerende modellen in de meest uiteenlopende vormen; boemerangs die lijken op de letters U, V, T, C, E, L, H, X en Y en met 2, 3, 4, 5 of meer armen.

Het vlieggedrag van boemerangs kan erg variëren. Een "gemiddelde" boemerang maakt, enkele meters boven de grond, een grote cirkelvormige baan met een diameter van plm. 30 meter en blijft zo'n 9 sec in de lucht voordat hij bij de werper landt. Er zijn echter ook boemerangs die bijna rond een voetbalveld vliegen (hemelsbreed 113 m, Al Gerhards) of een halve minuut in de lucht rondcirkelen (29,9 sec Ger Schurink).

In de tekening staan drie goed werkende boemerangs afgebeeld die met wat handigheid in 1 a 2 uur te maken zijn. Let er vooral op dat de armen van de boemerang een vleugelprofiel krijgen zoals dat in de doorsneden is aangegeven. (Zwarte vlakjes in de tekening). Dit bepaalt in belangrijke mate het vlieggedrag van de boemerang.

De afgebeelde boemerangs zijn rechtshandig. Linkshandige boemerangs zijn er precies het spiegelbeeld van, d.w.z. de voorkant van het profiel wordt dan de achterkant en de achterkant wordt de voorkant. Maar nu aan de slag!

Je hebt nodig: figuur- of decoupeerzaag, rasp, vijl, schuurpapier en 5 lagen plm. 6 mm dik berkenmultiplex (ander hout of een

andere dikte geeft beslist een minder goed resultaat!). Zorg ervoor dat de boemerangs zo op de plaat hout komen dat de nerf van de deklagen evenwijdig met de bocht loopt. Is de plaat wat krom? Zorg dan dat de holle kant de bovenkant van je boemerangs wordt (de tips wijzen dan iets omhoog). Overigens is met stomen een ongelakte boemerang weer helemaal vlak te krijgen. Nadat je de boemerang uitgezaagd hebt geef je de armen ruwweg met vijl, rasp of schaaft het profiel zoals dat in de tekening is aangegeven. Met grof en fijn schuurpapier kun je glad afwerken. Wil je wat langer plezier hebben van je boemerang, neem dan de moeite hem af te lakken. Polyurethaanlak is ideaal maar duur, gewone verf is goed en goedkoop. Eventuele versieringen kun je ook met pen, viltstift, plakaatverf, latex etc. aanbrengen en met blanke lak overschilderen.

